

©2008 OLYMPUS IMAGING CORP.

VS653001

EN INSTRUCTIONS

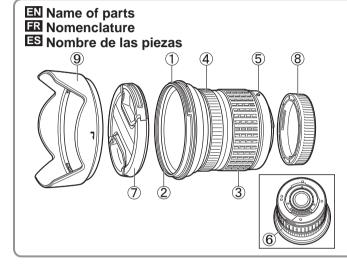
Thank you for purchasing this Olympus product. To ensure your safety, please read this instruction manual before use, and keep it handy for future reference.

FR MODE D'EMPLOI

Nous vous remercions pour l'achat de ce produit Olympus. Veuillez lire ce mode d'emploi avant utilisation pour votre sécurité et conserver ces instructions à portée de main pour un usage ultérieur.

ES INSTRUCCIONES

Muchas gracias por comprar este producto Olympus. Antes de usarlo, lea este manual de instrucciones para proteger su seguridad, y guárdelo en un lugar práctico para usarlo como referencia



EN

Name of parts

- 1) Hood mount section
- 2 Filter mount thread
- 3 Zoom ring

- 4 Focus ring 7 Front cap
- (5) Mount index 8 Rear cap
- (6) Electrical contacts 9 Lens hood
- **Nomenclature**
- 1) Section de montage du pare-soleil 2) Filetage de montage du filtre 3) Baque de zoom

- 4 Baque de mise au point (7) Bouchon avant
- Repère de montage 8 Bouchon arrière
- 6 Contacts électriques 9 Pare-soleil

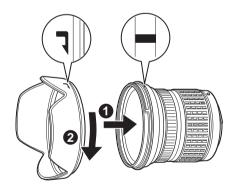
ES

(7) Tapa frontal

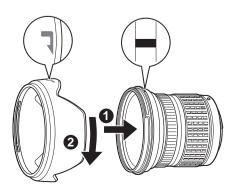
Nombre de las piezas

- ① Sección de montura del parasol ② Rosca de montura de filtro ③ Anillo del zoom
- (4) Anillo de enfoque
- ⑤ Índice de montura
- 6 Contactos eléctricos
- 8 Tapa trasera
- 9 Parasol de objetivo

- Attaching the hood
- FR Fixation du pare-soleil
- ES Instalación del parasol



- **EN** Storing the hood
- FR Rangement du pare-soleil
- ES Almacenamiento del parasol



ΕN

Notes on shooting

- Use the hood when shooting a backlit subject.
- Edges of pictures may be cut off if more than one filter is used or if a thick filter is used.
- Can be used with the optional EC-14 and EC-20 teleconverters in manual focusing (MF) mode.
- Cannot be used with the optional EX-25 extension tube.
- When using E-300, make sure that the camera firmware is version 1.3 or higher.

Remarques sur la prise de vue

- Utiliser le pare-soleil lors de la prise de vue d'un sujet en contre-jour.
- Les bords des images risquent d'être coupés si plusieurs filtres sont utilisés ensemble ou en utilisant un filtre épais.
- Il peut être utilisé avec les téléconvertisseurs EC-14 et EC-20 disponibles en option en mode de mise au point manuelle (MF).
- Il ne peut pas être utilisé avec le tube allonge EX-25 en option.
- Lors de l'utilisation du E-300, veillez à ce que la version du micrologiciel de l'appareil photo soit 1.3 ou une version ultérieure.

Notas sobre la toma fotográfica

- Cuando tome una fotografía de un sujeto a contraluz utilice el parasol.
- Los bordes de las imágenes pueden cortarse si se usa más de un filtro o un filtro grueso.
- Puede utilizarse con los teleconvertidores EC-14 y EC-20 opcionales en el modo de enfoque manual (MF).
- No se puede utilizar con el tubo de extensión EX-25 opcional.
- Cuando utilice el E-300, asegúrese de que el firmware de la cámara es la versión 1.3 o superior.

ΕN

Main specifications

Mount · Four Thirds Mount : 9 - 18 mm (0.4 - 0.7 in) Focal distance

(equivalent to 18 to 36 mm on a 35 mm

Max. aperture : f4.0 to f5.6 : 100° - 62° Image angle Lens configuration

: 9 groups, 13 lenses

Multilayer film coating (partially single

lavered) : f4.0 to f22

Iris control Shooting range

: 0.25 m (10.0 in) to ∞ (infinite) : AF/MF switching Focus adjustment

: 275 g (9.7 oz) (excluding hood and cap) Weight Dimensions

: Max. dia. ø79.5 (3.1 in) × Overall

length 73 mm (2.9 in) : Bayonet

Lens hood mount Filter mount thread diameter: 72 mm (2.8 in)

· Specifications are subject to change without any notice or obligation on

the part of the manufacturer.

For customers in Europe



The "CE" mark indicates that this product complies with the European requirements for safety, health, environment and customer protection. CE-mark products are for

FCC Notice

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference

received, including interference that may cause undesired operation.

Any unauthorized changes or modifications to this equipment would void the user's authority to operate.

For customers in CANADA This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003

Precautions: Be Sure to Read the Following

🗥 Warnings: Safety Precautions

- Do not view the sun through the lens. It may cause blindness or vision impairment.
 Do not leave the lens without the cap. If solar light is converged through the lens, a
- Do not point the camera lens at the sun. Sunlight will converge in the lens and focus inside the camera, possibly causing a malfunction or fire.

Technical Support (USA)

24/7 online automated help: http://www.olympusamerica.com/DSLR/Phone customer support: Tel.1-800-260-1625 (Toll-free) Our phone customer support is available from 8 am to 10pm (Monday to Friday) ET

E-Mail : e-slrpro@olympus.com

European technical Customer Support Please visit our homepage http://www.olympus-europa.com or call: Tel.00800 - 67 10 83 00 (Toll-free) +49 180 5 - 67 10 83 or +49 40 - 237 73 4899 (Charged)

FR

Caractéristiques principales

Monture : Monture Four Thirds (4/3)

Longueur focale : 9 à 18 mm

(équivalent à 18 à 36 mm sur un appareil

photo 35 mm) : f4,0 à f5,6

Anale de vue : 100°- 62° Configuration de l'objectif : 9 groupes, 13 lentilles

Revêtement multicouche (simple couche en partie)

: f4,0 à f22 Commande de diaphragme

Plage de prise de vue : 25 cm à ∞ (infini) Réglage de la mise au point : Commutation AF/MF

275 g (pare-soleil et bouchon exclus) Poids **Dimensions** Dia. max. ø79,5 x Longueur totale 73 mm

Monture de pare-soleil : Baïonnette Diamètre de filetage du : 72 mm

montage du filtre

Ouverture maximale

• Caractéristiques modifiables sans préavis ni obligations de la part du

Pour les utilisateurs en Europe



La marque "CE" indique que ce produit est conforme aux exigences européennes en matière de sécurité, santé, environnement et protection du consommateur. Les produits avec la marque "CE" sont pour la vente en Europe.

Pour les utilisateurs aux États-Unis

Cet appareil est conforme aux normes de la Section 15 des directives FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer de brouillage radioélectrique, et (2) cet appareil doit pouvoir résister à toutes les interférences, y compris celles susceptibles d'entraver son bon fonctionnement.

Toute modification non autorisée peut annuler la permission accordée à l'utilisateur de se servir

Pour les utilisateurs au Canada Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Précautions : Bien lire la suite

🗥 Avertissements : Précautions de sécurité

- Ne pas regarder le soleil à travers l'objectif. Cela pourrait causer des troubles ou la perte de la vue
- Ne pas laisser l'objectif sans le bouchon. Si des rayons du soleil sont concentrés à travers l'objectif, un incendie risque de se produire.

 Ne pas pointer l'objectif monté sur l'appareil sur le soleil. Les rayons du soleil
- seraient concentrés dans l'appareil photo, pouvant provoquer un mauvais fonctionnement ou un incendie.

Support technique européen

Visitez notre site à l'adresse http://www.olympus-europa.com ou appelez le : 00800 - 67 10 83 00 (appel gratuit) +49 180 5 - 67 10 83 ou +49 40 - 237 73 4899 (appel payant)

ES

Especificaciones principales

Montura : Montura Four Thirds

Distancia focal : 9 - 18 mm

(equivalente a 18 a 36 mm en una

cámara de 35 mm)

Abertura máx. : f4.0 - 5.6: 100°– 62° Ángulo de imagen

Configuración de objetivo : 9 grupos, 13 lentes

Recubrimiento de múltiples capas

(disposición simple parcial)

Control de diafragma : f4,0 a f22

Distancia de toma : 0,25 m a ∞ (infinito) Ajuste de enfoque : Cambio AF/MF

Peso : 275 g (excluyendo el parasol y la tapa) Medidas ø máx. 79,5 x longitud total 73 mm

Montura de parasol de objetivo : Bayoneta Diámetro de rosca de montura : 72 mm

· Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso ni obligación por parte del fabricante.

Para los clientes de Europa



La marca "CE" indica que este producto cumple con los requisitos europeos de seguridad, salud, protección del medio ambiente y del usuario. Los productos de marca CE están en venta en Europa.

Para los clientes de Estados Unidos

Aviso FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de los reglamentos FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede ocasionar interferencias que ocasionen daños, y (2) este dispositivo puede aceptar cualquier interferencia, incluida una interferencia que pueda ocasionar una operación no deseada

Cualquier cambio o modificación sin autorización a este equipo anulará el derecho del usuario

Para los clientes de Canadá Este aparato digital de Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003

Precauciones: Asegúrese de leer lo siguiente 🗥 Advertencias: Precauciones sobre la seguridad

- No observe el sol a través del objetivo. Puede causar ceguera o daños en la vista.
- No deie el objetivo sin la tapa. Si la luz solar se concentra a través del objetivo. puede producir un incendio.
- Evite que el objetivo montado en la cámara apunte hacia el sol, ya que los rayos solares incidirán directamente en la cámara, lo que puede causar su mal funcionamiento o fuego.

Asistencia técnica al cliente en Europa

Visite nuestra página web

http://www.olympus-europa.com

o llame al: 00800 - 67 10 83 00 (Llamada gratuita)

+49 180 5 - 67 10 83 o +49 40 - 237 73 4899 (Llamada con coste)